

Dijkatelier dijkzone 3

Dijkversterkingsproject SAFE

25 januari 2024



Waterschap
Rivierenland

*sterke dijken
schoon water*

Agenda

- Doelstelling dijkatelier
- Integrale afweging
- Vervolgproces en planning
- Voorkeursalternatief 2022
- Wijziging dijkversterking SAFE
- Alternatieven



Doelstelling dijkatelier

- De mogelijke versterkingsalternatieven toelichten
 - Uw input ophalen
 - Toelichting geven op vervolgproces en planning
- 
- A large, solid yellow shape that starts as a thin wedge at the bottom left and expands diagonally upwards to the right, filling the bottom right corner of the slide.

Wat is een integrale afweging?

Uw inbreng wordt meegenomen in de integrale afweging voor het definitief vast te stellen alternatief.

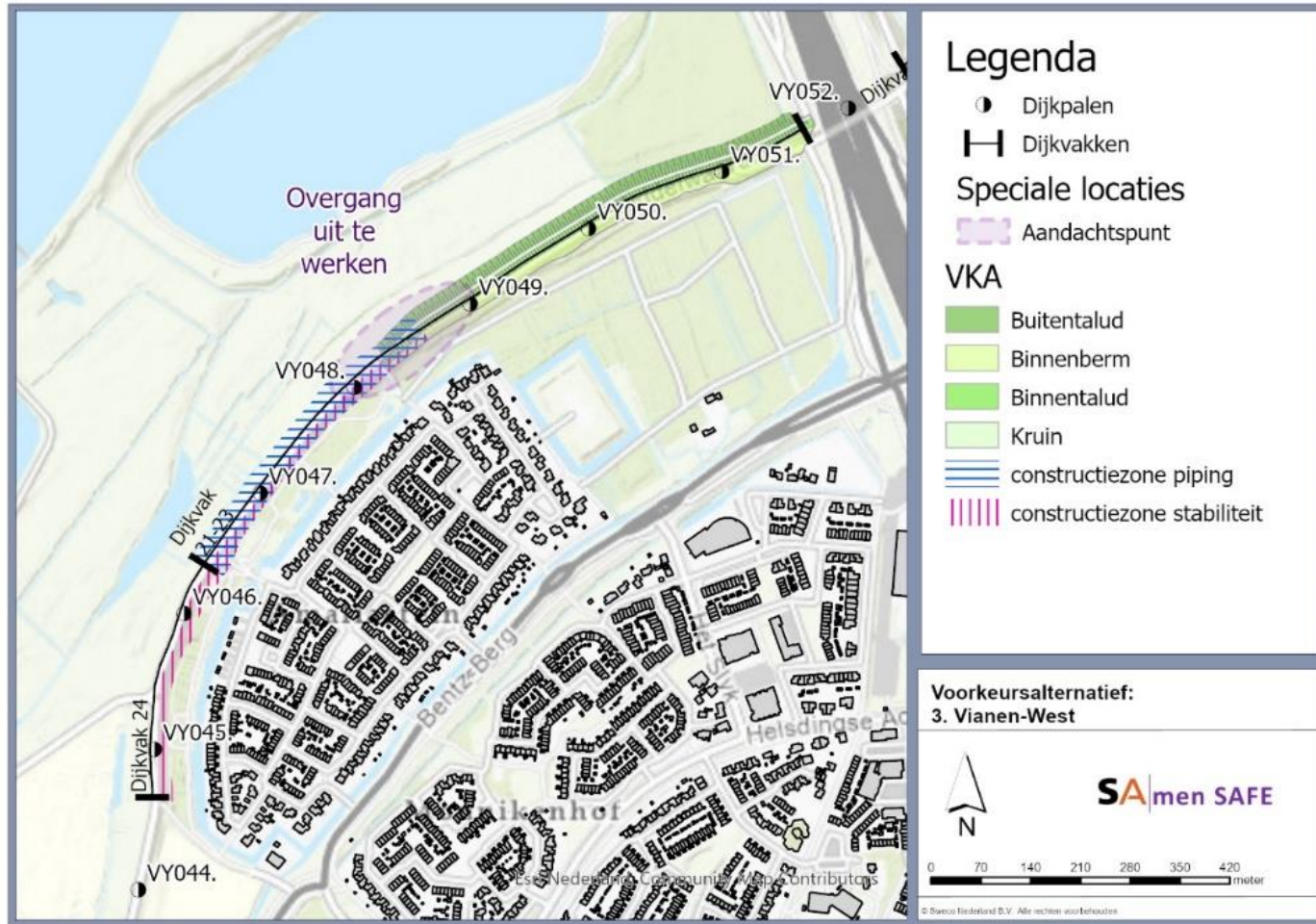
- Techniek:
 - Waterveiligheid
 - Uitvoerbaarheid
 - Beheerbaarheid
 - Uitbreidbaarheid
- Milieu:
 - Natuur
 - Rivierkunde
 - Waterkwantiteit
 - Waterkwaliteit
 - Bodem
 - Duurzaamheid
- Omgeving:
 - Landschap en ruimtelijke kwaliteit
 - Landbouw
 - Recreatie en medegebruik
 - Verkeer
 - Kabels en leidingen
 - Woon- werk- en leefmilieu
 - **Input stakeholders**
- Kosten:
 - Investeringskosten
 - Levensduurkosten

Vervolgproces en planning

Periode	Activiteiten
Voorjaar 2024	De integrale afweging van de alternatieven afgerond
Voorjaar 2024	Informatieavonden: het definitief vastgestelde alternatief en hoe uw inbreng is verwerkt worden teruggekoppeld
Voorjaar 2024	Addendum voorkeursalternatief (VKA) komt (informeel) ter inzage
Najaar 2024	Aannemer aan boord
2025	Projectbesluit formeel ter inzage
Eind 2026	Projectbesluit goedgekeurd Gedeputeerde Staten (GS)
2027	Start uitvoering/ realisatie

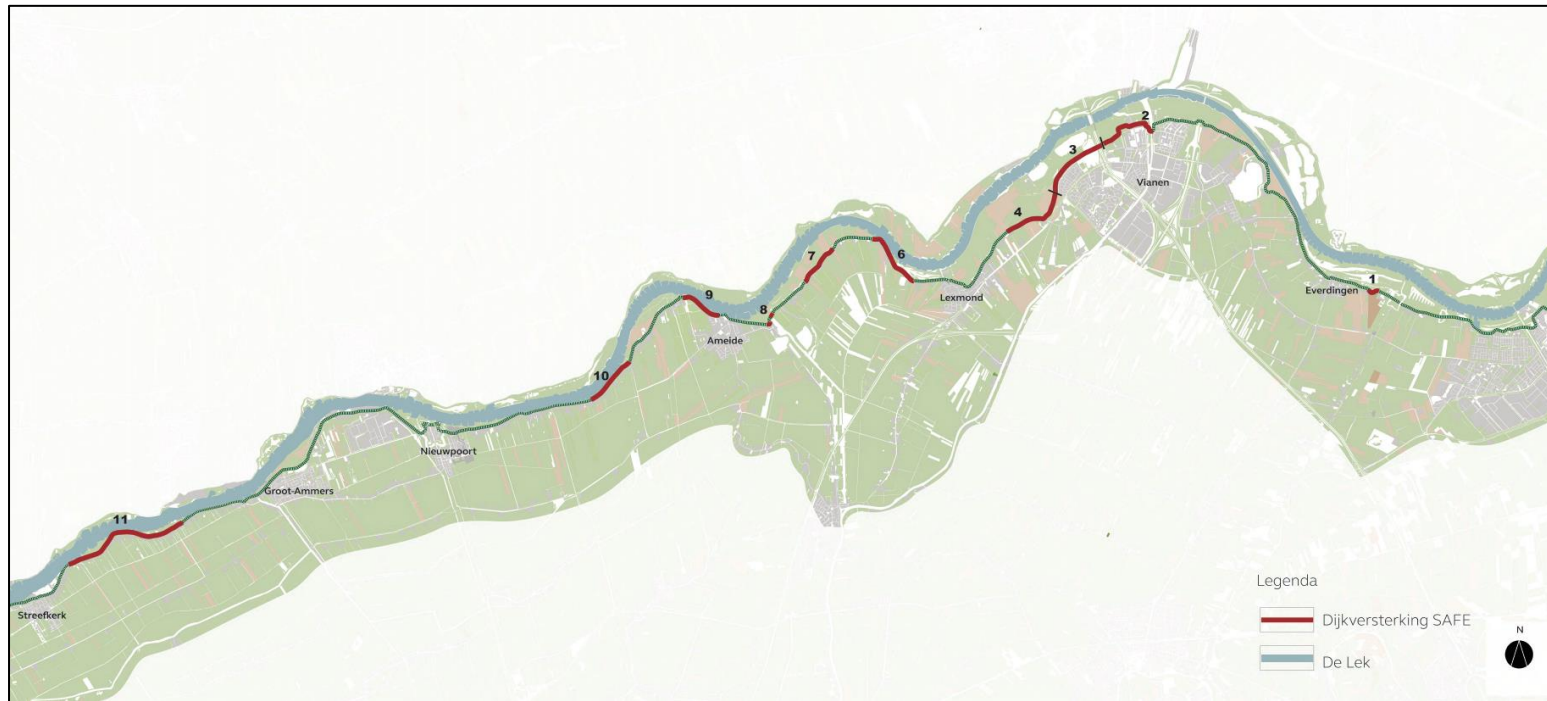
Voorkeursalternatief

Voorkeursalternatief vastgesteld in juli 2022.



Wijziging dijkversterking SAFE

- 12,3 km dijk versterken in plaats van 10 km
- Integrale versterking: de hoogteopgave wordt direct meegenomen

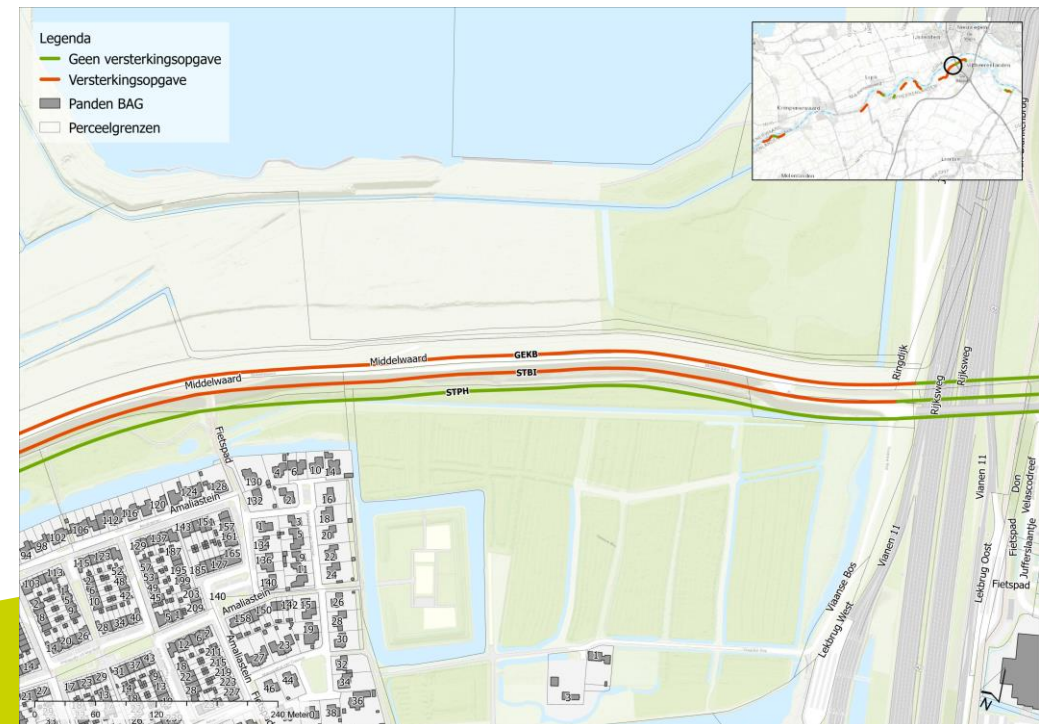
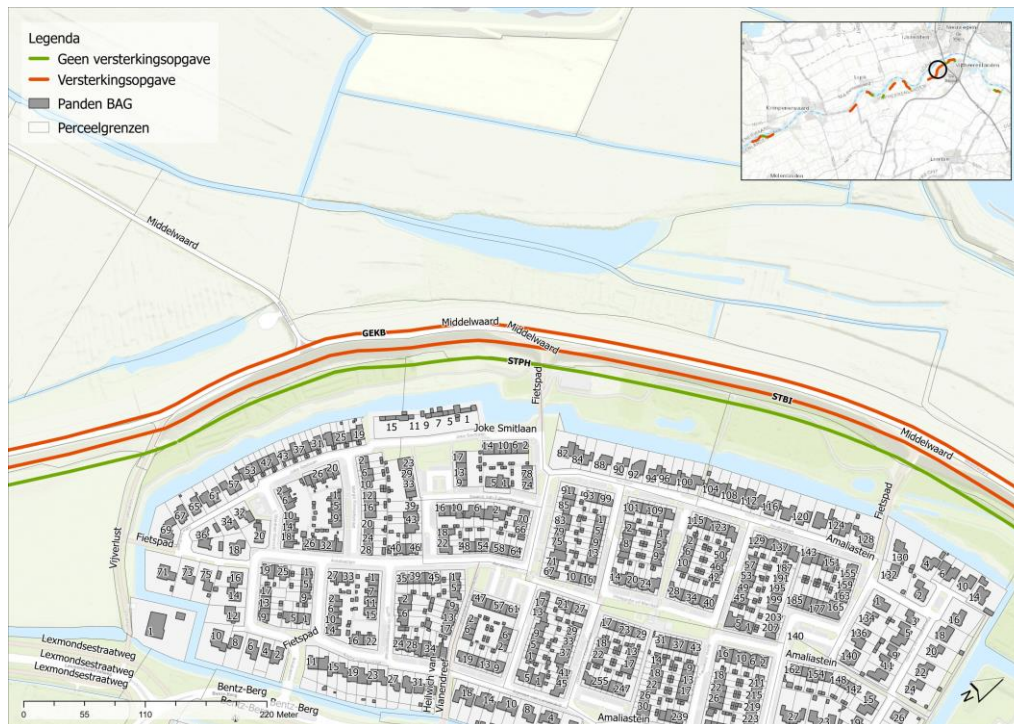


Versterkingsopgave

Definitief vastgestelde versterkingsopgave.

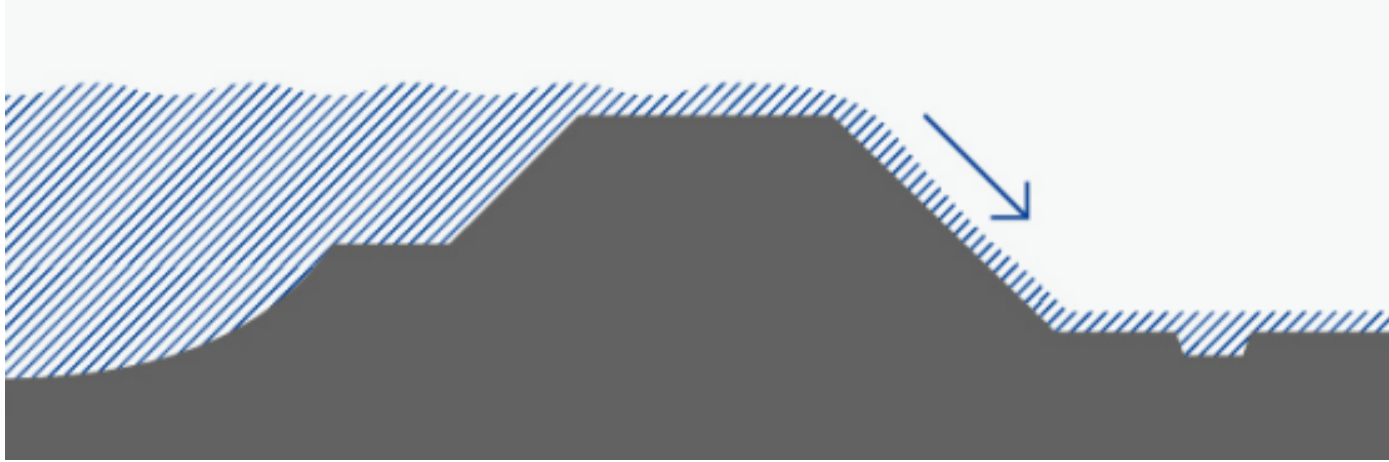
Manieren waarop de dijk kan bezwijken (faalmechanismen):

- Hoogte (GEKB)
- Stabiliteit (STBI)
- Piping (STPH)

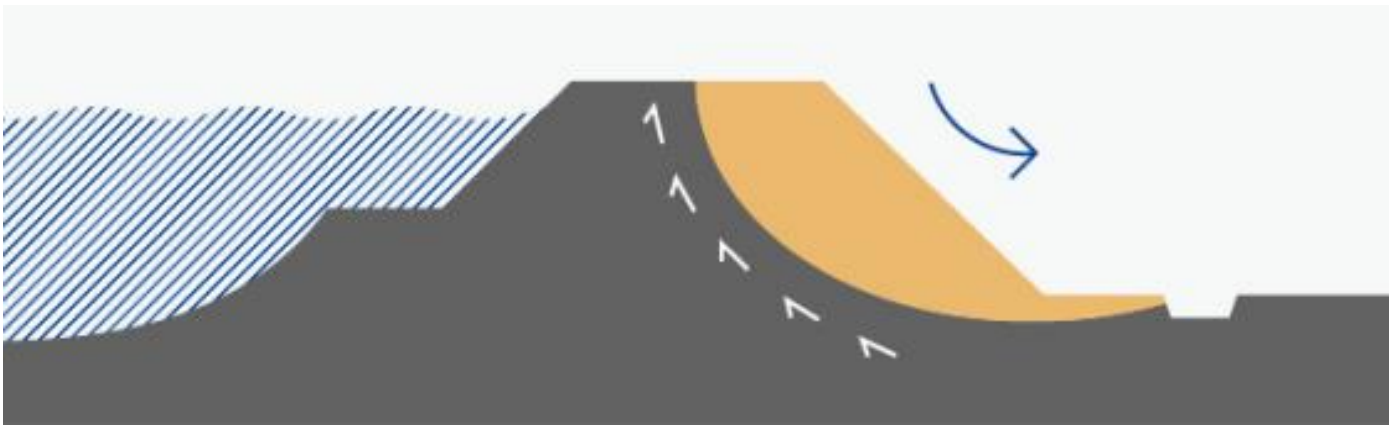


Faalmechanismen

Hoogte

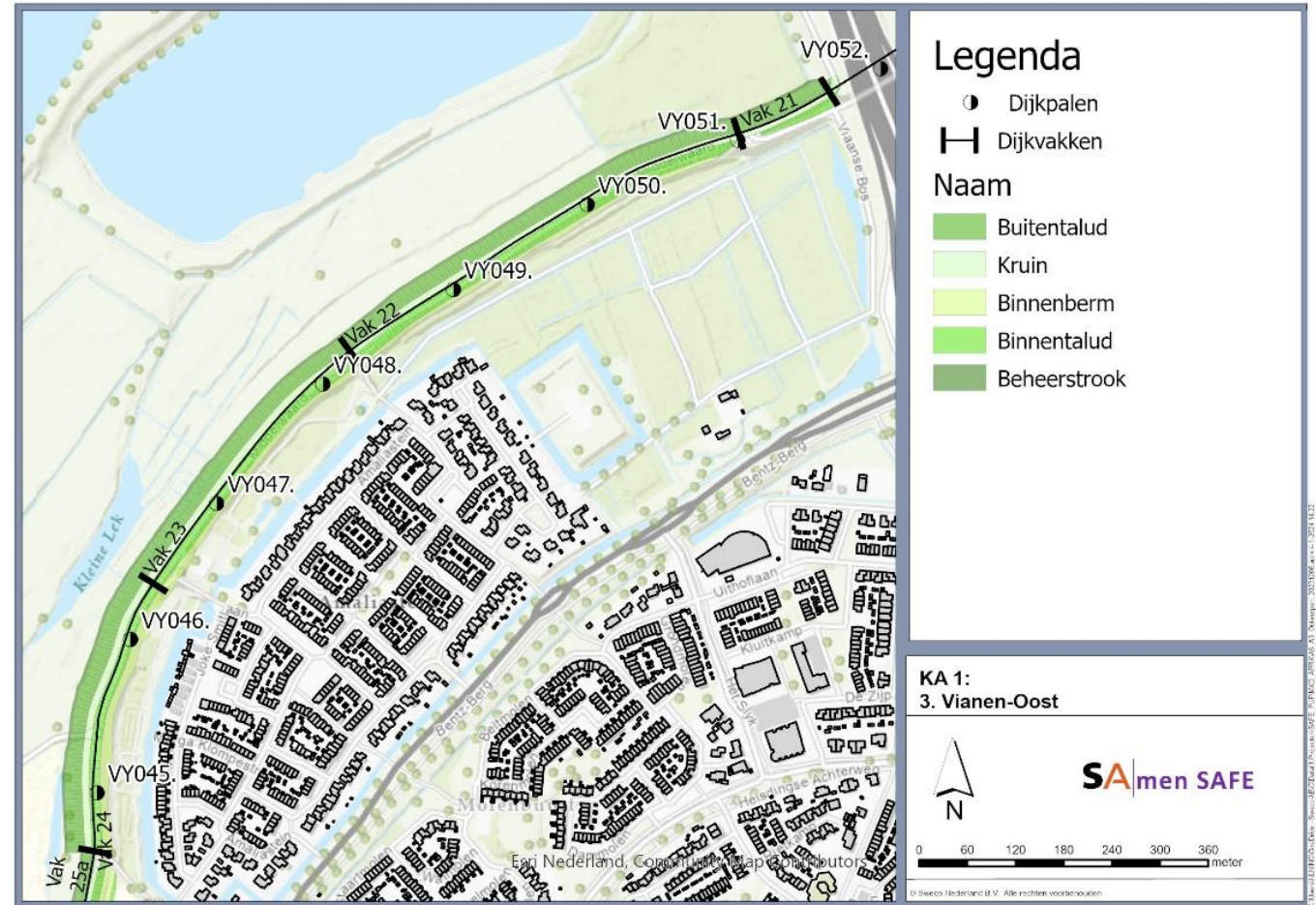


Stabiliteit binnentalud



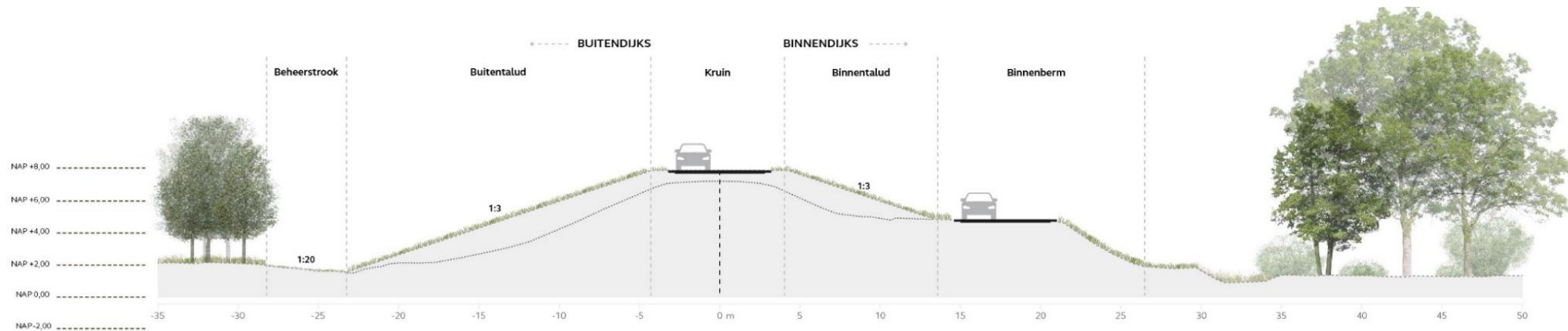
Alternatief 1

- Ruimtebeslag is exclusief eventueel benodigde werkzones
- Verleggingen van Kabels & Leidingen ligt nog niet vast



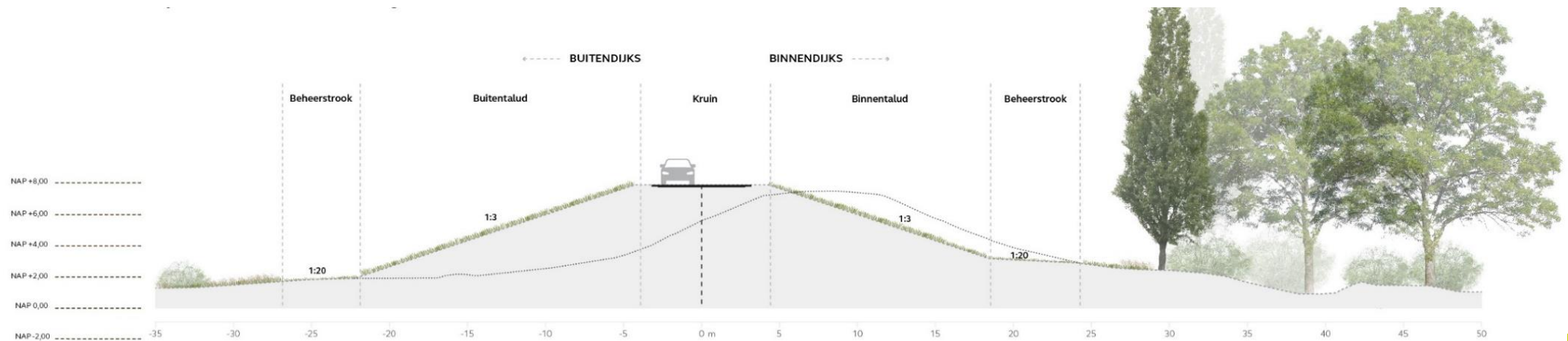
Alternatief 1 dijkvak 21

De ontwerphoogte is weergegeven. Dat is de hoogte die de dijk in 2075 na zetting moet hebben.



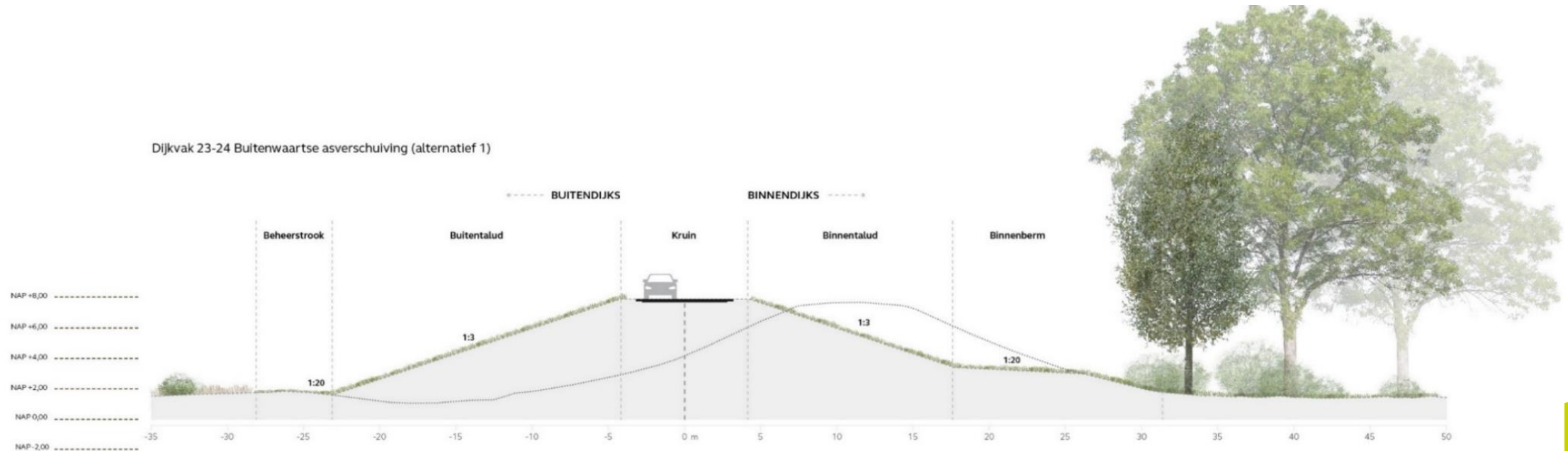
Alternatief 1 dijkvak 22

De ontwerphoogte is weergegeven. Dat is de hoogte die de dijk in 2075 na zetting moet hebben.



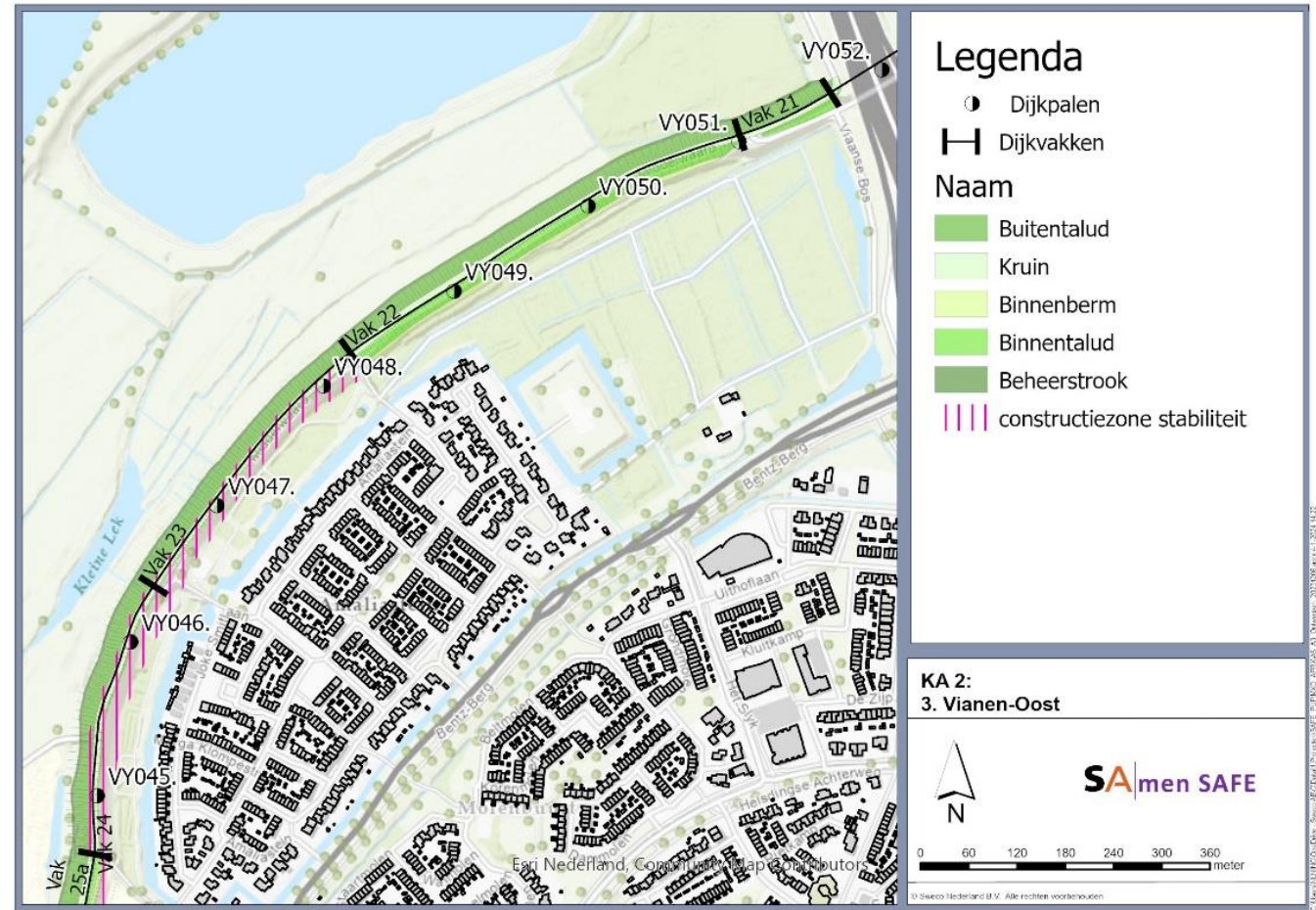
Alternatief 1 dijkvak 23 en 24

De ontwerphoogte is weergegeven. Dat is de hoogte die de dijk in 2075 na zetting moet hebben.



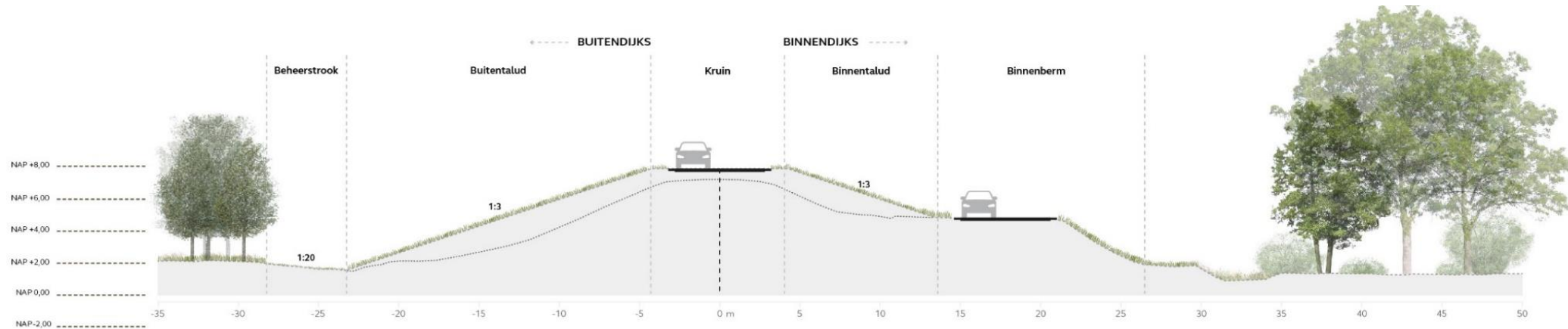
Alternatief 2

- Ruimtebeslag is exclusief eventueel benodigde werkzones
- Verleggingen van Kabels & Leidingen ligt nog niet vast



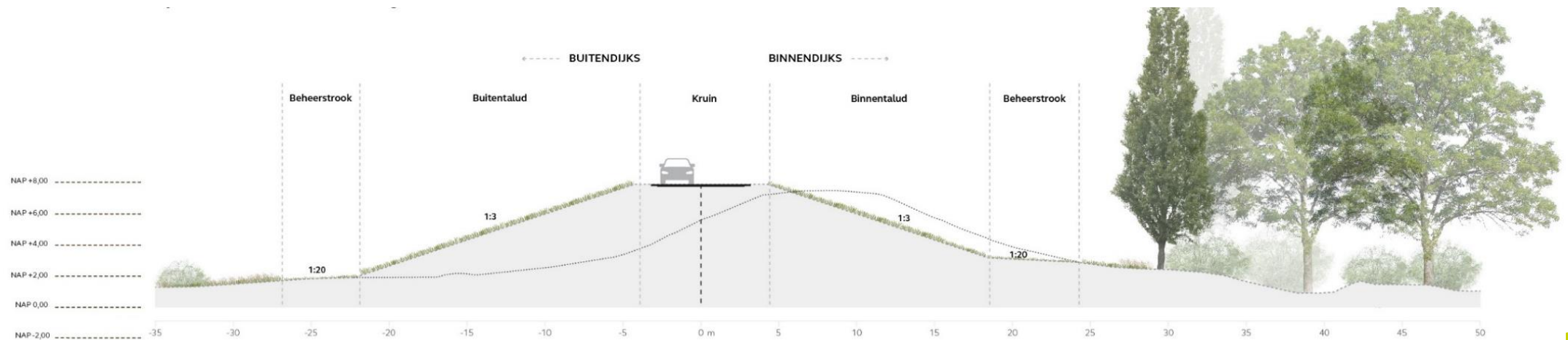
Alternatief 2 dijkvak 21

De ontwerphoogte is weergegeven. Dat is de hoogte die de dijk in 2075 na zetting moet hebben.



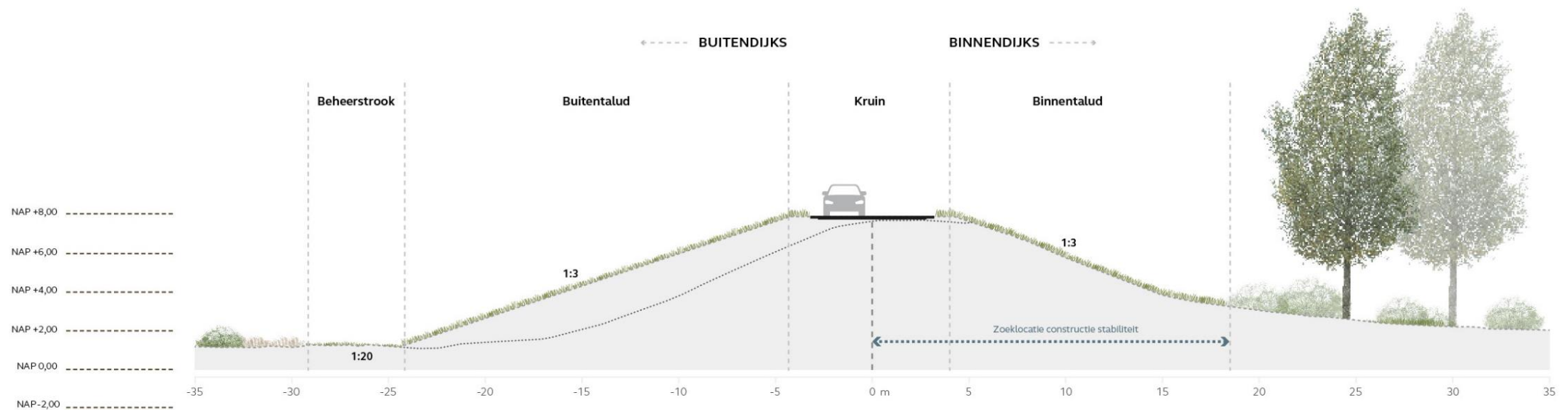
Alternatief 2 dijkvak 22

De ontwerphoogte is weergegeven. Dat is de hoogte die de dijk in 2075 na zetting moet hebben.



Alternatief 2 dijkvak 23 en 24

De ontwerphoogte is weergegeven. Dat is de hoogte die de dijk in 2075 na zetting moet hebben.



Afsluiting

Meer informatie via:

- <https://www.waterschaprivierenland.nl/dijkversterking-streefkerk-ameide-fort-everdingen>

Terugkoppeling van dijkatelier komt op de website:

- Presentatie
- Praatplaat

Vragen?

- Mail naar safe@wsrl.nl en/of
 - Bel de omgevingstelefoon: (0344) 22 77 88
- 
- A large, solid yellow shape that starts as a thin wedge at the bottom left and expands diagonally towards the top right, filling the bottom right portion of the slide.